|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | |
| Наименование редакции сметных нормативов | | ТСНБ-2001 Челябинской области (эталон) с доп. и изм. 5 (приказ Минстроя России № 140/пр) | | | | | |
| Наименование программного продукта | | ПК РИК (вер. 1.3.210129) | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) №** | | | | | **3** | | |
| пусконаладочные работы и работы по врезке подземного стального газопровода низкого давления | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным методом |  | | | | | |
| Основание |  | | | |  | | |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | |  | | |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | **2кв.2021** | **(01.01.2000)** |  | | | |
| **Сметная стоимость** | 57.24 (7.73) | тыс. руб. |  | | | | |
| *в том числе* |  | | | | | | |
| **строительных работ** | 36.00 (3.41) | тыс. руб. | Средства на оплату труда рабочих | | | 7.88 (0.45) | тыс. руб. |
| **монтажных работ** | 18.35 (4.16) | тыс. руб. | Нормативные затраты труда рабочих | | | 36.326613 | чел.-ч. |
| **оборудования** |  | тыс. руб. | Нормативные затраты труда машинистов | | | 10.92374 | чел.-ч. |
| **прочих затрат** | 2.89 (0.16) | тыс. руб. | Расчетный измеритель конструктивного решения | | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр.8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен |
| на единицу | коэффициенты | всего с учётом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Раздел 1. Пусконаладочные работы** | | | | | | | | | | | |
| 1 | ТЕРп 20-03-003-1 | Присоединение инвентарного приспособления (для контрольной опрессовки) к газопроводу и компрессору с отсоединением по окончании использования | шт. | 1 |  | 1 |  |  |  |  | 235 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 13.33 |  | 13.33 | 17.61 | 235 |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  | 8.02 |  |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  |  |  |  | 17.61 |  |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  | 4.29 |  |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 0.93 |  | 0.93 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 13.33 |  | 13.33 |  | 235 |
|  | 000-1020-8 | Затраты труда мастера | чел.-ч | 0.31 |  | 0.31 | 328.07 |  | 5.78 |  | 102 |
|  | 000-6004-0 | Затраты труда рабочих (средний разряд 4.0) | чел.-ч | 0.62 |  | 0.62 | 214.31 |  | 7.55 |  | 133 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 13.33 |  | 235 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 74 |  | 74 |  |  | 9.86 |  | 174 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 36 |  | 36 |  |  | 4.80 |  | 85 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **27.99** |  | **494** |
| 2 | ТЕРп 20-03-004-1 | Присоединение инвентарной продувочной свечи к газопроводу с отсоединением по окончании использования | шт. | 1 |  | 1 |  |  |  |  | 245 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 13.91 |  | 13.91 | 17.61 | 245 |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  | 8.02 |  |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  |  |  |  | 17.61 |  |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  | 4.29 |  |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 1.01 |  | 1.01 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 13.91 |  | 13.91 |  | 245 |
|  | 000-1020-8 | Затраты труда мастера | чел.-ч | 0.25 |  | 0.25 | 328.07 |  | 4.66 |  | 82 |
|  | 000-6004-0 | Затраты труда рабочих (средний разряд 4.0) | чел.-ч | 0.76 |  | 0.76 | 214.31 |  | 9.25 |  | 163 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 13.91 |  | 245 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 74 |  | 74 |  |  | 10.29 |  | 181 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 36 |  | 36 |  |  | 5.01 |  | 88 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **29.21** |  | **514** |
| 3 | ТЕРп 20-03-003-8 | Выдержка под давлением при контрольной опрессовке газопровода | участок | 1 |  | 1 |  |  |  |  | 878 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 49.84 |  | 49.84 | 17.61 | 878 |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  | 8.02 |  |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  |  |  |  | 17.61 |  |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  | 4.29 |  |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 3.48 |  | 3.48 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 49.84 |  | 49.84 |  | 878 |
|  | 000-1020-8 | Затраты труда мастера | чел.-ч | 1.16 |  | 1.16 | 328.07 |  | 21.61 |  | 381 |
|  | 000-6004-0 | Затраты труда рабочих (средний разряд 4.0) | чел.-ч | 2.32 |  | 2.32 | 214.31 |  | 28.23 |  | 497 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 49.84 |  | 878 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 74 |  | 74 |  |  | 36.88 |  | 650 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 36 |  | 36 |  |  | 17.94 |  | 316 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **104.66** |  | **1 844** |
| 4 | ТЕРп 20-03-003-2 | Подъем давления в присоединяемом наружном газопроводе (при контрольной опрессовке), диаметром: до 50 мм | 100 м | 0.12 |  | 0.12 |  |  |  |  | 2 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 0.86 |  | 0.10 | 17.61 | 2 |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  | 8.02 |  |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  |  |  |  | 17.61 |  |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  | 4.29 |  |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 0.06 |  | 0.01 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 0.86 |  | 0.10 |  | 2 |
|  | 000-1020-8 | Затраты труда мастера | чел.-ч | 0.02 |  | 0.02 | 328.07 |  | 0.37 |  | 7 |
|  | 000-6004-0 | Затраты труда рабочих (средний разряд 4.0) | чел.-ч | 0.04 |  | 0.04 | 214.31 |  | 0.49 |  | 9 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 0.10 |  | 2 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 74 |  | 74 |  |  | 0.07 |  | 1 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 36 |  | 36 |  |  | 0.04 |  | 1 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **0.21** |  | **4** |
| 5 | ТЕРп 20-03-004-2 | Продувка присоединяемого наружного газопровода газом до полного вытеснения воздуха, диаметром: до 100 мм | 100 м | 0.12 |  | 0.12 |  |  |  |  | 17 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 7.83 |  | 0.94 | 17.61 | 17 |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  | 8.02 |  |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  |  |  |  | 17.61 |  |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  | 4.29 |  |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 0.55 |  | 0.07 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 7.83 |  | 0.94 |  | 17 |
|  | 000-1020-8 | Затраты труда мастера | чел.-ч | 0.14 |  | 0.14 | 328.07 |  | 2.61 |  | 46 |
|  | 000-6004-3 | Затраты труда рабочих (средний разряд 4.3) | чел.-ч | 0.41 |  | 0.41 | 224.00 |  | 5.22 |  | 92 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 0.94 |  | 17 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 74 |  | 74 |  |  | 0.70 |  | 13 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 36 |  | 36 |  |  | 0.34 |  | 6 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **1.98** |  | **36** |
| 6 | ТСЭМ 400302 | Спецавтомашины типа УАЗ | маш.-ч | 1.1624 |  | 1.1624 | 110.24 |  | 128.14 | 8.02 | 1 028 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **128.14** |  | **1 028** |
| 7 | ТСЭМ 050101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин | маш.-ч | 1.162 |  | 1.162 | 62.75 |  | 72.92 | 8.02 | 585 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **72.92** |  | **585** |
|  |  | Итого прямые затраты по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен) | | | | | |  | 279.18 |  | 2 990 |
|  |  | *в том числе* | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | |  | 78.12 |  | 1 377 |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | |  | 201.06 |  | 1 613 |
|  |  | Итого ФОТ (в базисном и текущем уровнях цен) (справочно) | | | | | |  | 92.25 |  | 1 626 |
|  |  | Итого накладные расходы (в базисном и текущем уровнях цен) | | | | | |  | 57.80 |  | 1 019 |
|  |  | Итого сметная прибыль (в базисном и текущем уровнях цен) | | | | | |  | 28.13 |  | 496 |
|  |  | **Итого по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)** | | | | | |  | **365.11** |  | **4 505** |
| **Раздел 2. Строительные работы** | | | | | | | | | | | |
| 8 | ТЕР 22-03-014-03 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм | 1 фланец | 1 |  | 1 |  |  |  |  | 895 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 9.81 |  | 9.81 | 17.61 | 173 |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  | 43.78 |  | 43.78 | 8.02 | 351 |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  | 6.37 |  | 6.37 | 17.61 | 112 |
|  | 4 | М |  |  |  |  | 86.54 |  | 86.54 | 4.29 | 371 |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 0.70 |  | 0.70 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч | 0.39 |  | 0.39 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 140.13 |  | 140.13 |  | 895 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 16.18 |  | 285 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 117 |  | 117 |  |  | 18.93 |  | 333 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 74 |  | 74 |  |  | 11.97 |  | 211 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **171.03** |  | **1 439** |
| 9 | С999-0001 | Прайс.Тройник с заглушкой для установки с УВГ Ду 50, 100 мм (17641/4,29=4112,12р) 2кв.2021г | шт. | 1 |  | 1 | 17 640.99 |  | 4 112.12 | 4.29 | 17 641 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **4 112.12** |  | **17 641** |
| 10 | ТЕР 24-02-092-01 | Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом без снижения давления, условный диаметр врезаемого газопровода до 50 мм | 10 врезок | 0.1 |  | 0.1 |  |  |  |  | 1 027 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 329.35 |  | 32.94 | 17.61 | 580 |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  | 446.80 |  | 44.68 | 8.02 | 358 |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  |  |  |  | 17.61 |  |
|  | 4 | М |  |  |  |  | 206.30 |  | 20.63 | 4.29 | 89 |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 26.69 |  | 2.67 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 982.45 |  | 98.25 |  | 1 027 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 32.94 |  | 580 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 117 |  | 117 |  |  | 38.54 |  | 679 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 74 |  | 74 |  |  | 24.38 |  | 429 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **161.17** |  | **2 135** |
| 11 | ТЕР 24-02-121-01 | Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода, условный диаметр газопровода до 50 мм | 1 узел | 1 |  | 1 |  |  |  |  | 1 165 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 37.94 |  | 37.94 | 17.61 | 668 |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  | 52.17 |  | 52.17 | 8.02 | 418 |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  |  |  |  | 17.61 |  |
|  | 4 | М |  |  |  |  | 18.52 |  | 18.52 | 4.29 | 79 |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 3.12 |  | 3.12 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 108.63 |  | 108.63 |  | 1 165 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 37.94 |  | 668 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 117 |  | 117 |  |  | 44.39 |  | 782 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 74 |  | 74 |  |  | 28.08 |  | 494 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **181.10** |  | **2 441** |
| 12 | ТЕР 24-02-123-02 | Подъем давления при испытании воздухом газопроводов высокого давления (до 0,6 МПа) условным диаметром до 100 мм | 100 м газопровода | 0.005 |  | 0.005 |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 1.46 |  | 0.01 | 17.61 |  |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  | 6.33 |  | 0.03 | 8.02 |  |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  | 0.73 |  |  | 17.61 |  |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  | 4.29 |  |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 0.12 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч | 0.06 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 7.79 |  | 0.04 |  |  |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 0.01 |  |  |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 117 |  | 117 |  |  | 0.01 |  |  |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 74 |  | 74 |  |  | 0.01 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **0.06** |  |  |
| 13 | ТЕР 24-02-124-01 | Выдержка под давлением до 0,6 МПа при испытании на прочность и герметичность газопроводов условным диаметром 50-300 мм | 1 участок испытания газопровода | 1 |  | 1 |  |  |  |  | 9 400 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 170.24 |  | 170.24 | 17.61 | 2 998 |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  | 798.21 |  | 798.21 | 8.02 | 6 402 |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  | 85.12 |  | 85.12 | 17.61 | 1 499 |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  | 4.29 |  |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 14.00 |  | 14.00 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч | 7.00 |  | 7.00 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 968.45 |  | 968.45 |  | 9 400 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 255.36 |  | 4 497 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 117 |  | 117 |  |  | 298.77 |  | 5 261 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 74 |  | 74 |  |  | 188.97 |  | 3 328 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **1 456.19** |  | **17 989** |
| 14 | ТЕРм 39-02-012-01 | Рентгенографический контроль трубопровода через две стенки, диаметр трубопровода 60 мм, толщина стенки до 5 мм | 1 снимок | 1 |  | 1 |  |  |  |  | 326 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 16.33 |  | 16.33 | 17.61 | 288 |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  | 1.71 |  | 1.71 | 8.02 | 14 |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  |  |  |  | 17.61 |  |
|  | 4 | М |  |  |  |  | 5.70 |  | 5.70 | 4.29 | 24 |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 1.00 |  | 1.00 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 23.74 |  | 23.74 |  | 326 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 16.33 |  | 288 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 89 |  | 89 |  |  | 14.53 |  | 256 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 45 |  | 45 |  |  | 7.35 |  | 130 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **45.62** |  | **712** |
| 15 | ТЕР 22-03-014-01 | Приварка фланцев/заглушек к стальным трубопроводам диаметром 50 мм | 1 фланец | 1 |  | 1 |  |  |  |  | 509 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 5.19 |  | 5.19 | 17.61 | 91 |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  | 28.07 |  | 28.07 | 8.02 | 225 |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  | 4.08 |  | 4.08 | 17.61 | 72 |
|  | 4 | М |  |  |  |  | 44.95 |  | 44.95 | 4.29 | 193 |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 0.37 |  | 0.37 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч | 0.25 |  | 0.25 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 78.21 |  | 78.21 |  | 509 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 9.27 |  | 163 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 117 |  | 117 |  |  | 10.85 |  | 191 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 74 |  | 74 |  |  | 6.86 |  | 121 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **95.92** |  | **821** |
| 16 | ТЕР 24-02-021-01 | Очистка изоляции газопровода условным диаметром 50-200 мм | 1 м2 | 0.76 |  | 0.76 |  |  |  |  | 510 |
|  | 1 | ОТ |  |  | 0.6 |  | 23.40 |  | 10.67 | 17.61 | 188 |
|  | 3 | ЭМ |  |  | 0.6 |  | 88.16 |  | 40.20 | 8.02 | 322 |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  | 0.6 |  | 14.30 |  | 6.52 | 17.61 | 115 |
|  | 4 | М |  |  | 0 |  | 180.68 |  |  | 4.29 |  |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 2.04 | 0.6 | 0.93 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч | 1.02 | 0.6 | 0.47 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 292.24 |  | 50.87 |  | 510 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 17.19 |  | 303 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 117 |  | 117 |  |  | 20.11 |  | 355 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 74 |  | 74 |  |  | 12.72 |  | 224 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **83.70** |  | **1 089** |
| 17 | ТЕР 13-06-003-01 | Очистка поверхности щетками | 1 м2 очищаемой поверхности | 0.76 |  | 0.76 |  |  |  |  | 130 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 9.70 |  | 7.37 | 17.61 | 130 |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  | 8.02 |  |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  |  |  |  | 17.61 |  |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  | 4.29 |  |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 0.90 |  | 0.68 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 9.70 |  | 7.37 |  | 130 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 7.37 |  | 130 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 94 |  | 94 |  |  | 6.93 |  | 122 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 51 |  | 51 |  |  | 3.76 |  | 66 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **18.06** |  | **318** |
| 18 | ТЕР 24-02-021-01 | Изоляция комбинированным мастично-ленточным материалом типа ленты <Лиам> сварных стыков газопроводов условным диаметром 50-200 мм | 1 м2 | 0.986 |  | 0.986 |  |  |  |  | 1 867 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 23.40 |  | 23.07 | 17.61 | 406 |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  | 88.16 |  | 86.93 | 8.02 | 697 |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  | 14.30 |  | 14.10 | 17.61 | 248 |
|  | 4 | М |  |  |  |  | 180.68 |  | 178.15 | 4.29 | 764 |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 2.04 |  | 2.01 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч | 1.02 |  | 1.01 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 292.24 |  | 288.15 |  | 1 867 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 37.17 |  | 654 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 117 |  | 117 |  |  | 43.49 |  | 765 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 74 |  | 74 |  |  | 27.51 |  | 484 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **359.15** |  | **3 116** |
| 19 | ТЕР 13-08-007-01 | Прим. Проверка качества изоляции дефектоскопом | 100 м2 поверхности | 0.0099 |  | 0.0099 |  |  |  |  | 4 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 25.08 |  | 0.25 | 17.61 | 4 |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  | 8.02 |  |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  |  |  |  | 17.61 |  |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  | 4.29 |  |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 2.27 |  | 0.02 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 25.08 |  | 0.25 |  | 4 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 0.25 |  | 4 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 94 |  | 94 |  |  | 0.24 |  | 4 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 51 |  | 51 |  |  | 0.13 |  | 2 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **0.62** |  | **10** |
|  |  | Итого прямые затраты по Разделу 2 (в базисном и текущем уровнях цен) | | | | | |  | 5 876.21 |  | 33 474 |
|  |  | *в том числе* | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | |  | 313.82 |  | 5 526 |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | |  | 1 095.78 |  | 8 787 |
|  |  | материальные ресурсы | | | | | |  | 4 466.61 |  | 19 161 |
|  |  | Итого ФОТ (в базисном и текущем уровнях цен) (справочно) | | | | | |  | 430.01 |  | 7 572 |
|  |  | Итого накладные расходы (в базисном и текущем уровнях цен) | | | | | |  | 496.79 |  | 8 748 |
|  |  | Итого сметная прибыль (в базисном и текущем уровнях цен) | | | | | |  | 311.74 |  | 5 489 |
|  |  | **Итого по Разделу 2 (в базисном и текущем уровнях цен)** | | | | | |  | **6 684.74** |  | **47 711** |
|  |  | *в том числе* | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ | | | | | |  | 4 112.12 |  | 17 641 |
| **Раздел 3. Работы ремонтно-монтажной службы** | | | | | | | | | | | |
| 20 | ТЕР 01-01-003-15 | Разработка грунта в отвал экскаваторами <драглайн> или <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 3 | 1000 м3 грунта | 0.007 |  | 0.007 |  |  |  |  | 280 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 169.89 |  | 1.19 | 17.61 | 21 |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  | 4 605.55 |  | 32.24 | 8.02 | 259 |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  | 610.91 |  | 4.28 | 17.61 | 75 |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  | 4.29 |  |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 17.23 |  | 0.12 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч | 37.41 |  | 0.26 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 4 775.44 |  | 33.43 |  | 280 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 5.47 |  | 96 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 92 |  | 92 |  |  | 5.03 |  | 88 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 46 |  | 46 |  |  | 2.52 |  | 44 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **40.98** |  | **412** |
| 21 | ТЕР 01-02-055-03 | Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 3 | 100 м3 грунта | 0.01 |  | 0.01 |  |  |  |  | 519 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 2 946.80 |  | 29.47 | 17.61 | 519 |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  | 8.02 |  |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  |  |  |  | 17.61 |  |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  | 4.29 |  |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 278.00 |  | 2.78 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 2 946.80 |  | 29.47 |  | 519 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 29.47 |  | 519 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 89 |  | 89 |  |  | 26.23 |  | 462 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 40 |  | 40 |  |  | 11.79 |  | 208 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **67.49** |  | **1 189** |
| 22 | ТЕР 01-01-033-03 | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3 | 1000 м3 грунта | 0.007 |  | 0.007 |  |  |  |  | 42 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  |  |  |  | 17.61 |  |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  | 739.81 |  | 5.18 | 8.02 | 42 |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  | 145.25 |  | 1.02 | 17.61 | 18 |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  | 4.29 |  |
|  |  | ЗТ | чел.-ч |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч | 10.36 |  | 0.07 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 739.81 |  | 5.18 |  | 42 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 1.02 |  | 18 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 92 |  | 92 |  |  | 0.94 |  | 17 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 46 |  | 46 |  |  | 0.47 |  | 8 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **6.59** |  | **67** |
| 23 | ТЕР 01-02-061-03 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 3 | 100 м3 грунта | 0.01 |  | 0.01 |  |  |  |  | 202 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 1 147.08 |  | 11.47 | 17.61 | 202 |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  | 8.02 |  |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  |  |  |  | 17.61 |  |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  | 4.29 |  |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 121.00 |  | 1.21 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 1 147.08 |  | 11.47 |  | 202 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 11.47 |  | 202 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 89 |  | 89 |  |  | 10.21 |  | 180 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 40 |  | 40 |  |  | 4.59 |  | 81 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **26.27** |  | **463** |
| 24 | ТЕР 01-02-005-02 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 3-4 | 100 м3 уплотненного грунта | 0.08 |  | 0.08 |  |  |  |  | 380 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 161.27 |  | 12.90 | 17.61 | 227 |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  | 238.66 |  | 19.09 | 8.02 | 153 |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  | 44.14 |  | 3.53 | 17.61 | 62 |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  | 4.29 |  |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 14.96 |  | 1.20 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч | 3.63 |  | 0.29 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 399.93 |  | 31.99 |  | 380 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 16.43 |  | 289 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 92 |  | 92 |  |  | 15.12 |  | 266 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 46 |  | 46 |  |  | 7.56 |  | 133 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **54.67** |  | **779** |
| 25 | ТЕР 01-02-027-03 | Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 3 | 1000 м2 спланированной площади | 0.004 |  | 0.004 |  |  |  |  | 5 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  |  |  |  | 17.61 |  |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  | 165.15 |  | 0.66 | 8.02 | 5 |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  | 24.33 |  | 0.10 | 17.61 | 2 |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  | 4.29 |  |
|  |  | ЗТ | чел.-ч |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч | 1.49 |  | 0.01 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 165.15 |  | 0.66 |  | 5 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 0.10 |  | 2 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 89 |  | 89 |  |  | 0.09 |  | 2 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 41 |  | 41 |  |  | 0.04 |  | 1 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **0.79** |  | **8** |
| 26 | ТЕР 01-01-016-02 | Работа на отвале, группа грунтов 2-3 (разгрузка привозного материала) | 1000 м3 грунта | 0.005 |  | 0.005 |  |  |  |  | 17 |
|  | 1 | ОТ |  |  |  |  | 35.99 |  | 0.18 | 17.61 | 3 |
|  | 3 | ЭМ |  |  |  |  | 357.63 |  | 1.79 | 8.02 | 14 |
|  | 2 | в т. ч. ОТм |  |  |  |  | 64.83 |  | 0.32 | 17.61 | 6 |
|  | 4 | М |  |  |  |  | 4.88 |  | 0.02 | 4.29 |  |
|  |  | ЗТ | чел.-ч | 3.65 |  | 0.02 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | чел.-ч | 3.97 |  | 0.02 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке |  |  |  |  | 398.50 |  | 1.99 |  | 17 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  | 0.50 |  | 9 |
|  | приказ Минстроя № 812/пр | НР | % | 92 |  | 92 |  |  | 0.46 |  | 8 |
|  | приказ Минстроя № 774/пр | СП | % | 46 |  | 46 |  |  | 0.23 |  | 4 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **2.68** |  | **29** |
| 27 | ТССЦ 408-0076 | Материалы из отсевов дробления осадочных горных пород для строительных работ II класса, фракция до 40 мм, марка 300,200 (для благоустройства) | м3 | 5 |  | 5 | 97.00 |  | 485.00 | 4.29 | 2 081 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **485.00** |  | **2 081** |
|  |  | Итого прямые затраты по Разделу 3 (в базисном и текущем уровнях цен) | | | | | |  | 599.19 |  | 3 526 |
|  |  | *в том числе* | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | |  | 55.21 |  | 972 |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | |  | 58.96 |  | 473 |
|  |  | материальные ресурсы | | | | | |  | 485.02 |  | 2 081 |
|  |  | Итого ФОТ (в базисном и текущем уровнях цен) (справочно) | | | | | |  | 64.46 |  | 1 135 |
|  |  | Итого накладные расходы (в базисном и текущем уровнях цен) | | | | | |  | 58.08 |  | 1 023 |
|  |  | Итого сметная прибыль (в базисном и текущем уровнях цен) | | | | | |  | 27.20 |  | 479 |
|  |  | **Итого по Разделу 3 (в базисном и текущем уровнях цен)** | | | | | |  | **684.47** |  | **5 028** |
|  |  |  | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)** | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | ВСЕГО прямые затраты по смете | | | | | |  | 6 754.58 |  | 39 990 |
|  |  | *в том числе* | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | |  | 447.15 |  | 7 875 |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | |  | 1 355.80 |  | 10 873 |
|  |  | материальные ресурсы | | | | | |  | 4 951.63 |  | 21 242 |
|  |  | Всего ФОТ (справочно) | | | | | |  | 586.72 |  | 10 333 |
|  |  | Всего накладные расходы | | | | | |  | 612.67 |  | 10 790 |
|  |  | Всего сметная прибыль | | | | | |  | 367.07 |  | 6 464 |
|  |  | **ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)** | | | | | |  | **7 734.32** |  | **57 244** |
|  |  | *в том числе* | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ | | | | | |  | 4 112.12 |  | 17 641 |
|  |  | стоимость пусконаладочных работ "вхолостую" | | | | | |  | 164.05 |  | 2 892 |